WO 2005/048787

PCT/EP2004/013239

18

Titre: Dispositif utilitaire pour un récipient de matière liquide

Déposant: Jean-François Bedon

Notre Référence: 21045

Revendications

5

1. Dispositif utilitaire pour un récipient de matière liquide ayant une forme sensiblement cylindrique, le dispositif comprenant des moyens aptes a prendre une configuration sensiblement oblong et des moyens aptes a prendre une configuration sensiblement plane, solidarisés audit récipient de façon a permettre un maintien des moyens aptes a prendre une configuration sensiblement oblong et des moyens aptes a prendre une configuration sensiblement oblong et des moyens aptes a prendre une configuration sensiblement plane respectivement dans une configuration suivant sensiblement la circonférence dudit récipient, afin de permettre un empilement par unités de dispositif et de récipient, ainsi qu'une desolidarisation commune ou sélective desdits moyens.

15

30

10

- 2. Dispositif selon la revendication 1, dans lequel les moyens aptes a prendre une configuration sensiblement oblong sont formés d'un profilé en matière plastique, en particulier d'un profile présentant une section fermé ou en forme de C.
- 20 3. Dispositif selon la revendication 1 ou 2, dans lequel les moyens aptes a prendre une configuration sensiblement plane sont formés d'une feuille, en particulier en matière plastique.
- 4. Dispositif selon l'une quelconque des revendications 1 a 3, dans lequel les moyens aptes a prendre une configuration sensiblement oblong comprennent des moyens d'encliquetage ou sont en prise avec des moyens d'encliquetage.
 - 5. Dispositif selon l'une quelconque des revendications 1 a 4, dans lequel les moyens aptes a prendre une configuration sensiblement oblong comprennent au moins une partie, favorisant une déformation, en particulier une partie avec une structure en accordéon.

Dispositif selon l'une quelconque des revendications 1 a 5, dans lequel les moyens 6. aptes a prendre une configuration sensiblement plane forment ou comprennent un support d'information.

5

7. Dispositif selon l'une quelconque des revendications 1 a 6, dans lequel les moyens aptes a prendre une configuration sensiblement plane présentent une forme complémentaire au récipient.

- Disposițif selon l'une quelconque des revendications 1 a 7, dans lequel les moyens 8. 10 aptes a prendre une configuration sensiblement oblong et/ou les moyens aptes a prendre une configuration sensiblement plane sont précontraint dans l'une de leurs configurations.
- 15 9. Récipient de liquide équipé d'un dispositif selon l'une quelconque des revendications 1 a 8, en particulier en forme de gobelet.
 - Récipient selon la revendications 9, étant formé d'une matière identique a celle d'au 10. moins une partie du dispositif, en particulier formé d'un seul tenant avec ladite partie.

20

25

11. Récipient selon l'une quelconque des revendications 9 a 10, dans lequel la solidarisation par rapport aux moyens aptes a prendre une configuration sensiblement oblong et/ou les moyens aptes a prendre une configuration sensiblement plane s'effectue directement et/ou indirectement par soudure, en particulier au niveau du bord supérieur du récipient.